

IKO enertherm BGF

Toote kirjeldus:

IKO enertherm BGF on **100%-selt CFC-, HCFC- ja HFC-vaba** kõvast polüisotsüanuraatvahust südamikuga ning mõlemalt küljelt polüpropüleeniga kaetud **liiva- ja talgivaba** bituumen-klaasriidega kaetud isolatsiooniplaat.

Kasutamine:

Katus: lamekatuse isolatsioon kasutamiseks koos leeklambiga paigaldatava bituumenkatusekattematerjaliga

Servaviimistlus:

■ Sirge ■ Poolsulund (SP)

Termineline suutlikkus:

Soojusjuhtivus: (EN 13165) λ D: **0,027 W/(m.K)** kuni 120 mm, **0,026 W/(m.K)** alates 120 mm

Vastupidavus tulele:

Tuleklass vastavalt standardile 13501-1: **klass F**

Saadaolevad tarvikud:

- IKO fix EDS-S kruvid
- IKO fix DVP-EF vaheplaadid
- IKO fix Angle Elevation trapets, kolmnurkne liist
- IKO fix TLK polüpropüleenitikknaelad / soojustöke
- IKO pro PU-liim
- IKO pro flex PU-vaht



Tehnilised andmed:

- Mahumass: **$\pm 32 \text{ kg/m}^3$**
- Survetugevus 10%-lise deformatsiooni juures: **$\geq 150 \text{ kPa}$ (15 tonn/m²)**
- Käitumine ühtlaselt jaotunud koormuse korral: **klass C** ($\leq 5\%$ deformatsioon 80 °C juures ja 40 kPa koormusega)
- Suletud kärjed: **üle 95%**
- Veeaurudifusioonikindlus: PIR-vaht: $\mu = 60$ – pealis: $\mu > 100$

Tehnilised heakskiidud:

Euroopa: CE-märgistus - EN 13165: T2-DS(70,90)3-DS (-20,-)1-DLT(2)5-TR80-CS(10Y)150-WL(T)1

Belgia: ATG 2726

Holland: Komo CTG 485

Saksamaa: Bauaufsichtliche Zulassung Z 23.15-1611

mm		81	100	120	140
1200 x 1000	RD-väärtus (m2.K/W)	3,00	3,70	4,60	5,35

Pakendid		81	100	120	140
1200 x 1000	m ² /pakk	7,20	6,00	4,80	3,60
	m ² /alus	36,00	30,00	24,00	21,60

Paki kõrgus: maks. 500 mm. Aluse kõrgus: maks. 2 600 mm (k.a 10 mm jalad)